

# Layher **RZ** Échafaudage roulants



**La nouvelle  
méthode de montage sécurisée**



Layher 

Plus de possibilités. Le système d'échafaudage.

# Plus de possibilités avec les échafaudages roulants de Layher

## Plus de sécurité avec les échafaudages roulants P2 de Layher

Afin de satisfaire aux exigences d'un (dé)montage sécurisé des échafaudages roulants, Layher a développé la méthode de montage P2 :

- ▶ Utilisez les crochets de montage (P2) spécialement conçus
- ▶ **Plates-formes tous les 2m**
- ▶ Sécurité de montage grâce aux garde-corps montés à l'avance

Avec des plates-formes tous les 2m et l'utilisation de crochets de montage P2, les garde-fous à hauteur de hanche peuvent déjà être placés à un niveau inférieur. En accédant à la plates-forme supérieure, une protection latérale est garantie alentour.

Voir les instructions d'assemblage de P2 prolongées.

### Le kit complémentaire de Layher

La méthode de montage P2 peut être utilisée pour les échafaudages roulants suivants :

Uni 285mm x 75mm, de Uni 285mm x 150mm, de Kombi 180mm x 75mm et de Kombi 180mm x 150mm.

Avez-vous déjà un échafaudage Layher puis vous pouvez le personnaliser à P2 roulant échafaudage.

## Votre avantage

### Unique et simple (dé) montage :

- ▶ Des garde-fous alentour pendant le montage lors de l'accès à chaque plateforme supérieure..
- ▶ Stabilité accrue de l'échafaudage roulant grâce à des pièces supplémentaires.

### Plates-formes tous les 2m :

- ▶ Une sécurité maximale lors du montage et du démontage, ainsi que pendant les travaux.
- ▶ Facilement en donnant des pièces de l'échafaudage ou des outils de niveau en niveau.

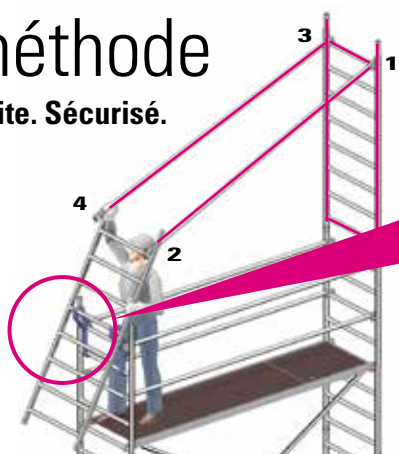
### Les crochets de montage innovants pour échafaudage roulant :

- ▶ La méthode de montage est par conséquent simplifiée, plus rapide et s'effectue sans problème.

## La méthode

Simple. Vite. Sécurisé.

1



- Installer l'éléments de cadres avec mains courantes à 1m au-dessus de la plate-forme.



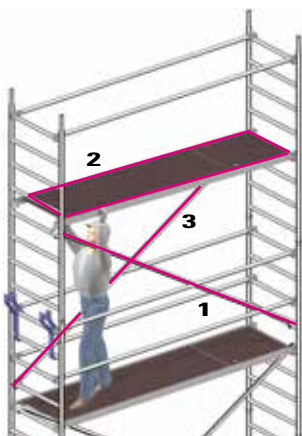
- Fixez les crochets de montage (P2) et placer l'élément de cadre suivante.
- Séquence de l'assemblée: 1, 2, 3, 4. (voir image 1)

2



- Lever l'élément de cadre avec de mains courantes à la hausse et assembler.

3



- Installez les diagonales et la plate-forme suivante: séquence de l'assemblée: 1, 2, 3. (voir image 3)

Une vidéo d'instruction de cette nouvelle méthode de montage sécurisé est disponible sur notre site:  
<http://www.layher.be/service/videos>

4



- Installer à partir de la plate-forme balustrades de genoux à 0.5 m et répétez l'étape 1, 2, 3 et 4

## Démontage



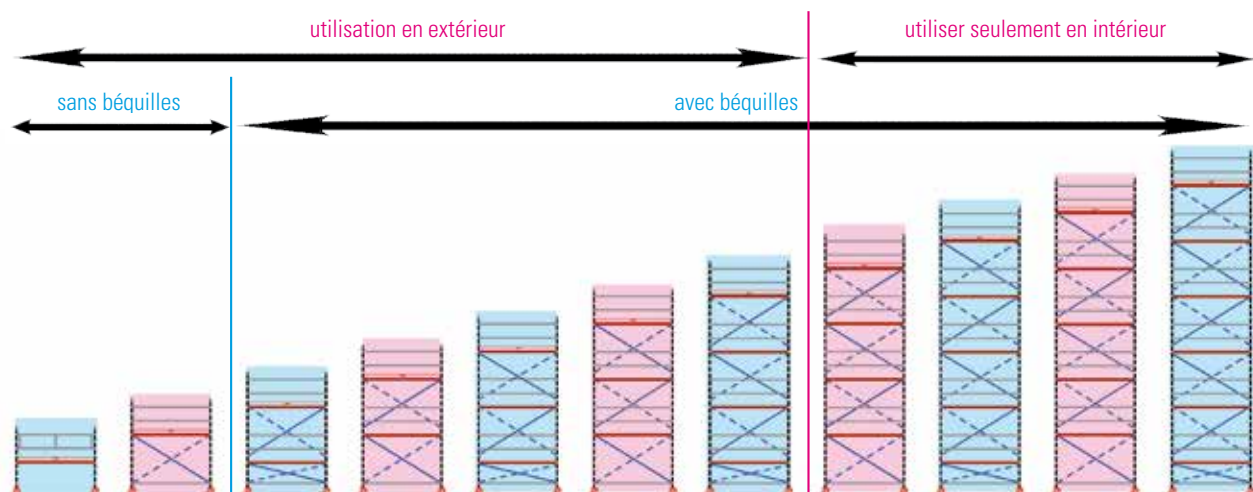
Le démontage s'effectue dans l'ordre inverse dans lequel on utilise aussi des crochets de montage.

Avec l'aide d'une garde-corps au genou démonté, on peut détacher les garde-corps toujours suspendus dans l'élément de cadre.

La garde-corps est placé sur le deuxième échelon du haut et fonctionne comme un levier pour ouvrir la serrure griffe en plastique. Voir détail.


La méthode de montage P2 peut être utilisée pour les échafaudages roulants suivants :  
 Uni 2.85m x 0.75m en Uni 2.85m x 1.50m;  
 Kombi 1.80m x 0.75m en de Kombi 1.80m x 1.50m.


### La nouvelle méthode de montage sécurisée P2 :



Attention: Schéma dessiné sans béquilles\*; spécifiée hauteurs jusqu'à tourner 30cm.

| Hauteur de travail (m)   | 3.50 | 4.50 | 5.50 | 6.50 | 7.50 | 8.50 | 9.50 | 10.50 | 11.50 | 12.50 | 13.50 |
|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| Hauteur de l'échafaudage | 2.70 | 3.70 | 4.70 | 5.70 | 6.70 | 7.70 | 8.70 | 9.70  | 10.70 | 11.70 | 12.70 |
| Hauteur l'intérieure (m) | 1.50 | 2.50 | 3.50 | 4.50 | 5.50 | 6.50 | 7.50 | 8.50  | 9.50  | 10.50 | 11.50 |

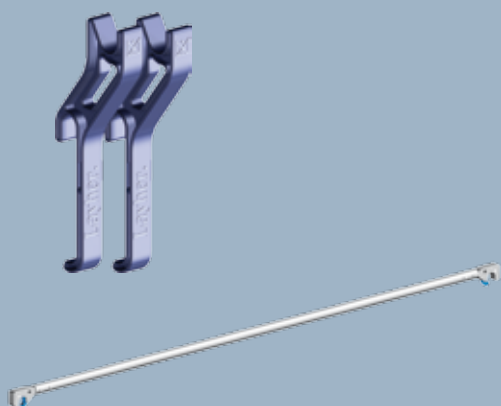
 = Commencer avec l'éléments de cadres de 2m

 = Commencer avec l'éléments de cadres de 1m

L'échafaudage étroit Uni 285x075 et 180x075 Kombi après l'installation du plancher à 3m le premier étage supprimer à 1m et ces recours plus encore. Au lieu d'un étage complet peut être également à 1m du sol Layher-plancher de montage est utilisé.

\*) Pour la conception complète spécifié avec tous les composants, consultez les guides 'Différentes hauteurs' de Layher échafaudage Uni et échafaudage Kombi.

## Nouveaux pièces de montage de P2



### ► Les crochets de montage (2 PCs)

Art.no. 1300.001

1.20 kg. 2 PCs.

### ► Diagonale alu Uni 0.75 x 2.85m

Art.no. 1208.295

2.95 m, 3.75 kg

### ► Diagonale alu Kombi 0.75 x 1.80

Art.no. 1208.195

1.95m, 2.80 kg.

Mai 2013

**Layher** 

Plus de possibilités. Le système d'échafaudage.